

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Dalam era modern sekarang ini dibutuhkan sebuah kamus yang dapat digunakan masyarakat umum. Ada banyak sekali macam kamus online yang dapat diakses, tapi hanya ada sedikit yang mengarah ke kamus online bahasa tetum.

Timor Leste sebagai Negara baru perlu memiliki kamus online bahasa tetum, kamus tersebut dapat digunakan oleh para pekerja dari organisasi asing serta para wisatawan Domestik maupun wisatawan lokal untuk belajar komunikasi dengan masyarakat asli Timor Leste. Selain itu juga kamus online bahasa tetum berguna bagi siapa saja yang hanya sekedar ingin tahu bagaimana arti sebuah kata di dalam bahasa tetum.

### **1.2 Rumusan Masalah**

Bagaimana menciptakan sebuah kamus bahasa tetum secara online dengan teknologi ajax, dimana kamus tetum online dirancang sebagai alat bantu dalam pengenalan bahasa tetum. Kamus online ini bertujuan untuk mengenalkan bahasa tetum kepada masyarakat umum. Selain itu kamus online bahasa tetum ini akan menghasilkan informasi yang tepat, akurat, dan cepat yang bermanfaat untuk siapa saja.

### **1.3 Ruang Lingkup**

1. kata yang diterjemahkan berupa dasar baik indonesia ke tetum dan sebaliknya
2. kamus ini tidak digunakan untuk menejermahkan kalimat atau frasa kalimat
3. Proses pengolahan data, dalam hal ini proses penerjemahan berbasis web. Meliputi pengolahan data yang diinputkan user dalam bahasa Indonesia ataupun tetum.

### **1.4 Tujuan Penelitian**

Penulisan tugas akhir ini mempunyai tujuan antara lain:

1. Mendesain suatu halaman web dengan menggunakan teknologi internet yang merupakan salah satu penyampaian informasi atau publikasi yang objektif
2. Mempermudah pengguna menterjemahkan kedua bahasa karena dapat diakses dimana saja sepanjang terhubung ke internet